

瑞士富巴压差变送器663.9030022，西安现货供应

产品名称	瑞士富巴压差变送器663.9030022，西安现货供应
公司名称	西安凯拓嘉业智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	陕西省西安市沣东新城沣东自贸产业园
联系电话	029-84511971 15109214708

产品详情

差压传感器/微差压变送器

现货瑞士富巴压力传感器663.9030022 /663.9130022

现货瑞士富巴压力传感器663.9030022 /663.9130022

现货瑞士富巴压力传感器664.9030022 /664.9130022

现货瑞士富巴压力传感器664.9030022 /664.9130022

技术参数如下：

技术参数如下：

常备货型号：663.9030022 /663.9130022

压力范围：0-200mbar /0-2000mbar，

输出信号：0.5...4.5V，

适合测量的介质：空气和中性气体，

供电：8.5-30VDC

卡扣安装，

软管连接压力口

其标准化电压输出信号经过校准和温度补偿。已被放大和线性处理的直流电压输出信号特别适于空调制冷系统和医疗技术领域的空气流量监测和压力测量，可直接适用于电气控制系统，常用案例空气悬浮鼓风机/磁悬浮鼓风机

HUBA663差压变送器（差压传感器）设计用于空气或非侵蚀性气体介质。输出信号可以进行温度补偿，线性化和放大。差压传感器DPS（Differential Pressure Sensor）是一种用来测量两个压力之间差值的传感器，用于测量气体或液体的压力差，不仅精度高，而且体积小。传感器利用信号处理电路将压差信号转换成标准电信号输出。

尺寸工程是产品开发过程中的关键技术之一，该项技术对于传感器的开发质量和制造质量能力的提升起到了重要的推进作用。664系列差压变送器外形尺寸小巧紧凑，是市面上尺寸较小的差压变送器产品之一。特别适合对安装空间有较高要求、尺寸受限制的应用场合，该系列产品是理想的选择之一。

凯拓嘉业为空气悬浮离心鼓风机、悬浮压缩机产品提供的压力传感器和压力变送器主要用于管道气体流量监测及控制系统，属于管道气体调控系统领域，

空气悬浮鼓风机监测传感器包括压力传感器和差压变送器；压力传感器的测量端均设置在管道内，差压变送器的两个取压端分别设置在管道的孔板的两侧；压力传感器的压力信号、差压变送器的差压信号传输至PLC控制器的相应输入端，监测传感器采集回的数据传送至PLC控制器，通过PLC控制器运算得出结果，PLC控制器通过以太网和上位机通信，通过上位机内置的采集系统显示在屏幕端，从而能够对管道气体流量进行实时监控；进一步的，上位机显示的数据包括管道压力值、管道温度值、管道体积流量计算值、管道质量流量计算值和管道阀门开度值。

风机内部集成的高精度压力传感器与PID调节系统共同作用，通过模糊控制的方式，使风机运行在经济的运行状态，并且通过主控柜系统的配合，实现单台至多台风机的组合控制。它专为工业控制而设计是实现电气自动化的理想控制系统。

进一步的，所述压力传感器为富巴501.914003171W和501.914003141压力传感器。

进一步的，所述压差传感器为富巴663.9030022压差传感器。

综上所述，西安凯拓嘉业智能科技有限公司为悬浮式高速涡轮鼓风机、空气悬浮鼓风机、单级鼓风机、离心鼓风机、空气悬浮鼓风机、节能型鼓风机、离心式鼓风机、磁悬浮鼓风机、空气悬浮风机、螺杆鼓风机、磁悬浮风机、悬浮风机.....等风机、压缩机行业提供的压力传感器、差压变送器主要作用分别为：

进风口差压传感器：测量鼓风机进风口压力，当进风口压力和环境压力差达到设计数值时，自动告警。

出风口差压传感器：测量鼓风机出风口升压数据

压力测量远程控制信号：设置值4-20ma

出风管上有压力变送器，在就地控制箱LCP上显示数值。

空气悬浮鼓风机专用传感器现货型号：

现货型号Huba501.914003141 0-2.5bar

现货型号Huba501.914003171 0-2bar

现货型号Huba663.9030022 0-200mbar

现货型号Huba663.9130022 0-2000mbar

HUBA501.914003141/501.914003171W (空气悬浮鼓风机专用) 现货供应

传感器HUBA501现货供应有订货量要求

产品简介

HUBA501压力变送器（压力传感器）采用瑞士富巴自己开发的新颖独特的陶瓷技术,可准确测量,放大压力信号,并将其转换成标准的电流或电压信号,适用于较大的工业OEM应用。具有多种压力和电气连接件方式,并有多种标准化输出信号,应用非常广泛,国内主要用于鼓风机,空气悬浮鼓风机,磁悬浮鼓风机等领域。

常用型号：HUBA501.914003141/501.914003171W

I 常用量程:0-2.5bar / 0-2.0bar ;

I 精度:线性度,迟滞性,重复性之和

I 响应时间:< 2ms ;

产品特点

I 结构紧凑坚固,应用广泛 ;

I 耐高温150 ° C ;

I 无机械老化现象 ;

I 无机械蠕变现象

技术参数

I 过载压力 : 2~3倍满量程 ;

I 破坏压力 : 2~3倍满量程 ;

I 压力连接: 外螺纹G1/4 后部密封 (DIN3852/E) ;

I 输出/电源 : 4-20mA/8-33VDC(2线) ;

I 电气连接 : 电缆1.5米 (防护等级IP67)或赫斯曼接头 (防护等级ip67),

I 工作温度 : -25 ° C ~85 ° C /

I 接触介质材料 : 不锈钢 ;

I 密封材料 : 氟橡胶(FPM),丁腈橡胶(NBR),特殊氟橡胶(FPM)

I 壳体材料 : 不锈钢 ;

I 负载频率 :

I 重量 : 内螺纹85g,外螺纹95g ;

I 外形尺寸 : 22.8 × 77mm ;

I 测试标准 : EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, EN55022 ;

常规型号 : 501.99037 技术参数 : 0~16bar,4~20mA,8~33DCV,G1/4外螺纹 2线制

501.99036 技术参数 : 0~10bar,4~20mA,8~33DCV,G1/4外螺纹 2线制

鼓风机常规型号 :

501.914003141 技术参数 : 0~2.5bar,4~20mA,8~33DCV,G1/4外螺纹 ,2线制 赫斯曼接头

501.914003171w 技术参数 : 0~2bar, 4~20mA,8~33DCV,R1/4外螺纹, 2线制 赫斯曼接头

